19 Sonrası...

Geleceği yeniden keşfetmek



Özlem Karaçetin, Şirket Ortağı, Ar-Ge Hizmetleri Kaan Memişoğlu, Direktör, Ar-Ge Hizmetleri



GSG Hukuk
Gündüz Simsek Gago Avukatlık Ortaklığı

strategy&



58.65 1268.37 1251.

Türkiye'de Ar-Ge, Yenilik ve Tasarım Faaliyetlerine Sağlanan Destek ve Teşvikler



PwC Ar-Ge Yetkinlikleri ve Ekibimiz

Ar-Ge ve Tasarım Merkezleri

- Analiz ve Check-up
- Ar-Ge / Tasarım Merkezi Başvuru Süreci
- Ar-Ge/Tasarım
 Merkezi Düzenli Denetim
 ve Danışmanlık
 Hizmetleri

Teknoloji Geliştirme Bölgeleri

- Analiz ve Check-up
- Teknokent Başvuru
- Teknokent Düzenli Denetim ve Danışmanlık
- Periyodik Raporlamalar

Nakit Destek Programları

- TÜBİTAK
- KOSGEB
- Avrupa Komisyonu (H2020, HEurope)
- Kalkınma Ajansları

Eğitim ve Seminerler

- Türkiye'de Ar-Ge faaliyetlerine sağlanan destek ve teşviklerin uygulamaları
- Ar-Ge / tasarım merkezleri
- Teknokentler
- Nakit Destek Programları

25Tam zamanlı Ar-Ge danışmanı

%65
Mühendis çalışan oranı

100'ün üzerinde Ar-Ge/Tasarım merkezi 13 yıl Ar-Ge alanında tecrübe



Ar-Ge, tasarım ve yenilik faaliyetlerinin yürütülmesi sürecinde sağlanan destek ve teşvikler

Ar-Ge, tasarım ve yenilik faaliyetleri sonucunda/ sonrasında sağlanan destek ve teşvikler

Ar-Ge Mevzuatı (Vergisel Destek ve Teşvikler) Proje Bazında Hibe Destekler Diğer Düzenlemeler

- 5746 Sayılı Araştırma, Geliştirme ve Tasarım Faaliyetlerinin Desteklenmesi Hakkında Kanun
 - ✓ Ar-Ge/Tasarım Merkezi
 - ✓ Destekli proje
- 4691 Sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu
 - ✓ TGB'de faaliyette bulunulması

- TÜBİTAK
- Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı
- KOSGEB
- Kalkınma Ajansları
- Avrupa Komisyonu

 6518 Sayılı Kanun Kapsamındaki İstisnalar

4691 sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu 5746 sayılı Ar-Ge ve Tasarım Faaliyetlerinin Desteklenmesi Hakkında Kanun

Kurumlar vergisi istisnası

% 100 Ar-Ge ve Tasarım indirimi

Gelir vergisi istisnası (%100)

Gelir vergisi stopajı teşviki (%80-90-95)

Sigorta primi işveren hissesi desteği (%50)

Gümrük vergisi istisnası

Temel bilimler desteği

Damga vergisi istisnası (sadece bordrolarda)

Damga vergisi istisnası

KDV istisnası

Yeni Alınan Cihaz Ekipmanlarda KDV istisnası



Teknoloji Geliştirme Bölgeleri İstatistikleri

6.219

Toplam Firma Sayısı

319

Yabancı/Yabancı Ortaklı Firma Sayısı (Mevcut) 1.300

Akademisyen Ortaklı Firma Sayısı 105,6 Milyar

Toplam Satış (TL)

Üniversiteler, araştırma kurum ve kuruluşları ile üretim sektörlerinin işbirliğinin sağlanması amacıyla Kasım 2020 sonu itibarıyla 86 teknoloji geliştirme bölgesi kurulmuş olup, bunlardan 72'si faaliyetlerine devam etmektedir.

64.069

Toplam Personel Sayısı

52.834

AR-GE

907

3.855

6.473 KAPSAM DIŞI



Ar-Ge / Tasarım Merkezi İstatistikleri

1.242

Faaliyette olan Ar-Ge merkezi İstatistikleri (*)

Sektör	Toplam Sayı
Makine ve Teçhizat İmalatı	174
Otomotiv Yan Sanayi	127
Yazılım	113
Bilişim, Bilgi ve İletişim Teknolojileri	81
T ekstil	79
Elektrik -Elektronik	77
Kimya	7 2
Gıda	60
Savunma Sanayii	39
İlaç	35
Enerji	28
İmalat Sanayi	27
Demir ve Demir Dışı Metaller	26

369 T

Faaliyette olan Tasarım Merkezi İstatistikleri (*)

Tekstil – 68 Mühendislik/Mimarlık – 50 İmalat Sanayi – 43 Makine ve Teçhizat İmalatı – 38 Otomotiv Yan Sanayi – 19 Medya ve İletişim - 19 Mobilya – 19





Pandemi Sürecinde Ar-Ge/Tasarım Merkezleri, Teknokent Firmalarına Yönelik Düzenlemeler

COVİD-19 döneminde kısa çalışma ödeneğinden (KÇÖ) yararlanılması durumu

A- COVİD-19 döneminde 5746 sayılı Kanun kapsamında Ar-Ge ve Tasarım faaliyetlerine devam edilmesi durumu;

- ✓ Şirket bünyesinde (Ar-Ge/Tasarım Merkezinde) çalışılması,
- ✓ Uzaktan çalışma durumunda (Bakanlık tarafından belirlenen oranlar dahilinde) destek ve teşviklerden yararlanılması

B- 5746 sayılı Kanun kapsamında Ar-Ge ve Tasarım faaliyetlerine devam edilememesi durumunda ise;

- ✓ Mücbir sebep nedeniyle geçici süre teşviklerden yararlanılmaması (yönetmelik madde 22/2)
- ✓ Asgari Ar-Ge/Tasarım personeli istihdamının Şirket bünyesinde sağlanamaması (yönetmelik madde 23)



Pandemi Sürecinde Ar-Ge/Tasarım Merkezleri, Teknokent Firmalarına Yönelik Düzenlemeler

- Ar-Ge/tasarım merkezlerinde Ar-Ge/tasarım faaliyetlerine uzaktan devam edilmesi durumunda toplam çalışma süresinin;
 - ✓ 16 Mart 31 Mayıs Döneminde %100'ü,
 - ✓ Haziran ve Temmuz aylarında %50'si,
 - ✓ Ağustos, Eylül, Ekim ve Kasım aylarında %40'ı
 - ✓ Aralık ayında %60'ı COVID-19 bildirimleri ile destek ve teşviklere konu edilebilecektir.
- «Destek personeli» COVID-19 dışarıda geçirilen süre bildirimleri kapsamına alınmıştır
- Ar-Ge merkezi uygulamalarına yönelik raporlama sürelerinde ertelemeler yapılmıştır:
 - ✓ Ar-Ge merkezi yıllık faaliyet raporlarının Bakanlık'a iletilme süreleri 2020 Haziran ayı sonuna uzatılmıştır.
 - ✓ Ar-Ge/tasarım indiriminin uygulanabilmesi için gerekli olan Ar-Ge indirimi YMM tasdik raporlarının vergi dairelerine iletilme süreleri Ağustos ayı sonuna uzatılmıştır.



Pandemi Sürecinde TÜBİTAK Destek Programlarında Yapılan D<u>üzenlemeler</u>







5746 Sayılı Kanun ve 4691 Sayılı Kanun'lara Yönelik Yeni Düzenleme (Kanun Tasarısı)



Destek ve teşviklerin süresinin 2028 yılına kadar uzatılması



Home-Office uygulaması (Toplam çalışma sürelerinin %20'si)



Yıllık beyanname üzerinden istisna edilen kazanç (Teknopark) ve yararlanılan Ar-Ge indirimi (Ar-Ge merkezleri) tutarının %2'si ile Türkiye'de yerleşik girişimcilere yatırım yapılması



Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde gelir vergisinin istisna yerine terkini uygulaması



Ar-Ge ve tasarım merkezlerine ilişkin yerindelik ve uygunluk denetimlerinin Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından veya Bakanlıkça yetki verilen Teknoloji Geliştirme Bölgesi Yönetici Şirketleri tarafından gerçekleştirilmesi



Ar-Ge/Tasarım merkezleri uygunluk denetimlerinin üç yıllık süre itibarıyla yapılması



Uluslararası Hibe Destek Programları - EUREKA



Hızlı ticarileşebilir Ar-Ge projeleri



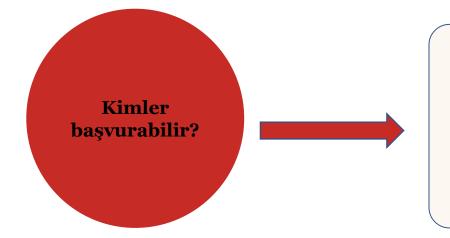
Uluslararası işbirliği & ulusal kaynaklarla fonlama (Teydeb 1509)



En az 2 farklı ülkeden katılımcı

1509 – Tübitak Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı

Proje bütçe sınırı yok Uluslararası projenin başlangıç ve bitiş projeleri kabul edilmektedir Destek oranları:
-KOBİ'ler için %75
-Büyük kuruluşlar
için %60



Ortak Olarak

Kobi'ler

Büyük ölçekli kuruluşlar

Hizmet Sağlayıcı Olarak

Üniversiteler

Araştırma merkezleri

Uluslararası Hibe Destek Programları – HORIZON EUROPE

HORIZON EUROPE : 2021 - 2027

Bileşen 1
Bilimsel Mükemmeliyet

Avrupa Araştırma Konseyi

Marie Sklodowska Curie Uluslararası Burs ve Araştırma Dolaşım Destekleri (MSCA)

Araştırma Alt Yapısı

Bileşen 2 Küresel Zorluklar ve Avrupa Endüstriyel Rekabet Gücü Sağlık Kültür, Yaratıcılık ve Toplum Kümeler Toplum için sivil güvenlik Dijital, Endüstri ve Uzay İklim, Enerji ve Hareketlilik (Mobility) Gıda, Biyoekonomi, Doğal Kaynaklar, Tarım ve Çevre Ortak Araştırma Merkezi

Bileşen 3 Yenilikçi Avrupa Avrupa İnovasyon Konseyi Avrupa Yenilikçi Ekosistemler Avrupa İnovasyon ve Teknoloji Enstitüsü

Başlangıç: 01.01.2021 Fon Miktarı: 95,5 milyar EUR Destek oranı: %70-%100 Çok ortaklı konsorsiyumlar Mükemmeliyet, Etki, Uygulama Çağrı bazlı destek mekanizması

Büyüyen Katılım ve Güçlenen Avrupa Araştırma Alanı

Genişleyen Katılım, Yayılan Mükemmellik Avrupa Ar-Ge Sisteminde Reform Ve İyileştirme 19 Sonrası...

Geleceği yeniden keşfetmek

Teşekkürler

Özlem Karaçetin
PwC Türkiye,
Ortak
Vergi Hizmetleri, Ar-Ge
+90 (212) 326 64 56
ozlem.elver@pwc.com

Kaan Memişoğlu
PwC Türkiye,
Direktör
Vergi Hizmetleri, Ar-Ge
+90 (212) 326 67 30
kaan.memisoglu@pwc.com



GSG Hukuk

strategy&